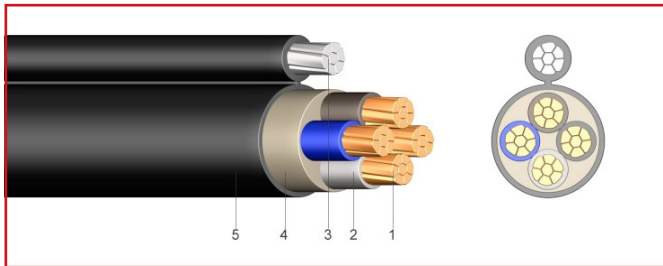


■ DATENBLATT: YMT PVC-MANTELEITUNG MIT TRAGEORGAN

■ SCHRACK-INFO

Verwendbar als selbsttragende Leitung in Freileitungsnetzen entsprechend der gültigen Vorschriften. Nicht geeignet zur freien Verlegung in Erde.



■ AUFBAU

1. Kupferleiter, blank, ein- (RE) od. mehrdrähtig (RM)
2. Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
3. Tragorgan aus Polyvinylchlorid (PVC)
4. Füllmantel
5. Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC), schwarz

■ TECHNISCHE DATEN

	Nennspannung U _o /U:	300 / 500 Volt
	Prüfspannung:	4000 VAC
	Temperaturbereich:	bewegt +5°C bis +70°C, fest verlegt -40°C bis +70°C
	Betriebstemperatur:	Kurzschluss 160°C
	Kurzschlussdauer:	max. 5 sec.
	Biegeradius:	mind. 4 x DA
	Brennverhalten:	Norm EN 60332-1-2

■ INFO

Der Mindestwert für die Bruchkraft des Tragorganes beträgt:
 6000 N beim 3x2,5mm² und 5x2,5mm²
 10.500N beim 4x10mm² und 4x16mm²
 Angaben lt. DIN VDE 0250-206

■ NORMEN

DIN EN 60228 Klasse 1 und Klasse 2 (Leiteraufbau)
 Nach ÖVE K41
 HD 308 S2 (Aderkennzeichnung)
 DIN 57250 Teil 206

BEZEICHNUNG	BEST. NR.
YMT 3x2,5-O RE	XC02040401
YMT 5x2,5-O RE	XC02040501

BEZEICHNUNG	BEST. NR.
YMT 4x10-O RM	XC02040201
YMT4x16-O RE	XC02040301

Tatsächliche Isolationsfarbe ist nicht standardisiert und kann von einer Produktionscharge zur anderen unterschiedlich sein.